

Хөрмәтле Рустам Нурғалиевич!

Уважаемый Алексей Валерьевич, участники совещания!

Сегодняшний доклад о состоянии мелиоративного комплекса Республики Татарстан.

(Сл.1) Бүгенге доклад Татарстан Республикасының сугару комплексы торышы турында.

Республика игенчелеге өчен агрометеорологик шартларның уңайлыгы торган саен кими бара.

- Актив температураларның гомуми суммасы елдан-ел арта. Бу корылыклы күренешләрнең артуына китерә. (гидрометеохезмәт белешмәләре буенча, метеокүзәтүләр тарихында беренче тапкыр актив температуралар суммасы 1458 градустан артып киткән. Норма буенча - 1030 градус).

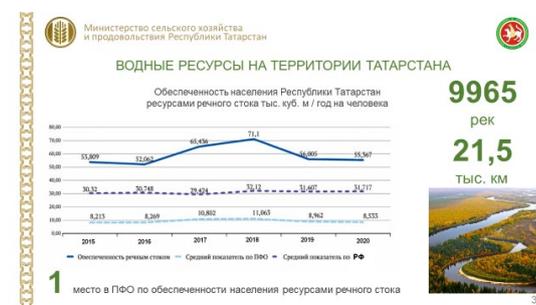


(Сл.2) - атмосфера явым-төшемнәре саны кими.

Идел буеның күп районнары соңгы 40 елның яртысында диярлек явым-төшемгә кытлык кичерде. Шуңа да безнең климат шартларында тиз арада мелиорацияне үстерү таләп ителә, моңа башка альтернатива юк.

Республика имеет ряд значимых преимуществ для успешного развития мелиорации.

(Сл.3) Татарстан занимает 1 место в ПФО по обеспеченности населения ресурсами речного стока, имеет уникальные системы рек. (В республике около 10 тысяч рек общей



протяжённостью более 21 тыс. км. Из них более 4 тыс. рек потенциально могут быть водоисточником для орошения).

(Сл.4) Кроме того, имеется более 880 искусственно созданных водоемов, из которых более 450 ГТС капитально отремонтированы по президентской программе. Их нам необходимо как можно полно использовать в сельхозпроизводстве.



В целом, имеющиеся водные ресурсы позволяют обеспечить орошение более 400 тыс. га земель.

В Республике Татарстан в последние годы, особенно после аномальной засухи 2010 года, серьезное внимание было уделено обновлению мелиоративного комплекса:

- с 2015 года в рамках федеральных и региональных программ реконструировано более 32 тыс. гектаров орошаемых земель, проложено более 200 км водопровода;

(Сл.5) - за 7 лет привлечено инвестиций на мелиорацию свыше **6,4 млрд. рублей.** (из которых:

- 52% - это бюджет республики,
- 28 % - федеральный бюджет и
- 20 % - средства самих хозяйств).

План на **2022 год – 1,6 млрд руб.**

Несколько подробнее о работе за последние 3 года.

Республика участвует во всех федеральных программах по развитию мелиорации:

- ФАИП «Развитие мелиорации» (федеральная адресная инвестиционная программа), которая 100% финансируется из



бюджета РФ на строительство и реконструкцию крупных федеральных объектов.

(Сл.6) В рамках данной программы построены и введены в эксплуатацию 6 крупных федеральных мелиоративных объектов общей площадью 2400 га. Общая стоимость этих объектов 297 млн. рублей и профинансировано полностью за счет федерального бюджета.



(Сл.7) В прошлом году по ФАИП разработаны проекты на реконструкцию ещё 6 федеральных объектов на площади около 3 тыс. га, на общую сумму 22,5 млн. руб. Общая стоимость СМР (строительно-монтажных работ) по запроектированным объектам составляет 688 млн. рублей. (В текущем году на их реализацию выделено 317 млн. рублей.)



(Сл.8) Также предусмотрено финансирование проектирования двух крупных мелиоративных объектов: строительство Чистопольской оросительной системы на площади 3100 га и реконструкция Арской оросительной системы (Кырлай) 440 га.



На строительство данных систем предусмотрено из бюджета РФ 890 млн. рублей. Общая стоимость строящихся и проектируемых

объектов составит 1,58 млрд. рублей, будет введено 6,5 тыс. га орошаемых земель, из которых 2000 в 2022 г.

(Сл.9) В рамках ведомственной программы «Развитие мелиоративного комплекса России» за 3 года на субсидирование затрат сельхозтоваропроизводителей привлечено бюджетное финансирование на сумму 251 млн. руб.

За счет реализации программы введено в эксплуатацию более 6 тыс. га орошаемых земель, проведены культуртехнические мероприятия на площади 650 га, произвестковано свыше 93 тыс. га кислых почв (всего с учетом республиканской поддержки 220 тыс. га).

(Сл.10) Из софинансируемых федеральных программ особое значение имеет федеральный проект «Экспорт продукции АПК». За 3 года привлечено свыше **300 млн рублей** инвестиций, из которых профинансировано из бюджета 180 млн рублей, в т.ч. из федерального 130 млн руб. Реконструировано и оснащено необходимым оборудованием 8 объектов мелиорации, введено более 3 тыс.га орошаемых земель.

(Сл.11) На 2022 год в Минсельхозе России отбор прошли 4 проекта по мелиорации на площади 3252 га. Предусмотрено 480млн рублей субсидии, из которых 81% из бюджета России. Общая сумма инвестиций составит более **1,1 млрд руб.**, что в 7 раз выше объемов прошлого года.



Прошу руководителей компаний и глав Алексеевского, Муслюмовского, Чистопольского, Тетюшского районов взять реализацию данных объектов под личный контроль.

Кроме федеральных программ по мелиорации за счет республиканского бюджета реализуются ещё 5 направлений. Все направления господдержки весьма востребованы со стороны как небольших КФХ, так и крупных агрохолдингов.

(Сл.12) Они представлены на экране.

Подчеркну одну из них – это капитальный ремонт и строительство гидротехнических сооружений (ГТС).

Благодаря Вашей поддержке, уважаемый Рустам Нургалиевич, данная программа успешно функционирует с 2012 года.

(Сл.13) К сожалению, в 2022 году данная программа завершается, заложенный на текущий год лимит законтрактован переходящими объектами. В то же время по итогам инвентаризации 2021 года проведение капитального ремонта требует более 170 ГТС и плотин. Их восстановление позволит нам обеспечить водоисточниками для ввода не менее **35 тыс. гектаров** орошаемых земель дополнительно.

(Сл.14) На территории республики работает «Казанский завод оросительной техники», где выпускаются современные

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ МЕЛИОРАТИВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ЗА 3 ГОДА

Виды работ	Бюджетная поддержка, млн. Р	Кол-во объектов	Проведенная мощность, тыс. га
Всего по направлениям, в т.ч.:	2104		
Капремонт ГТС, (100 %)	480	82	13
Приобретение мелиоративной техники (70/30)	298	45	
Субсидия по бурению скважин (90/10)	129	65	
Агроресомелиоративные мероприятия 100%	488		9,4
Известкование кислых почв	729		180

12

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан

ПРЕЗИДЕНТСКАЯ ПРОГРАММА ПО КАПИТАЛЬНОМУ РЕМОНТУ ГТС

457 ГТС га капитально отремонтированы



178 ГТС требуют ремонта по РТ, в т.ч. 27 разрушенных

13

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан

ООО «КАЗАНСКИЙ ЗАВОД ОРОСИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ»

В 2016 году налажен выпуск круговой широкозахватной оросительной установки «Казанка» с рабочей длиной от 80 до 600 метров.

24 000 м²	200 ДМ
площадь производственной базы	годовой потенциал производства

Модельный ряд ООО «Казанский завод оросительной техники»

Казанка-1	Казанка-2	Казанка-3	Казанка-4	Казанка-5	Казанка-6	Казанка-7	Казанка-8
84 м	144 м	204 м	264 м	324 м	384 м	444 м	504 м
2,77 га	7,45 га	14,6 га	24,9 га	35,5 га	49,3 га	65,3 га	80 га



14

широкозахватные дождевальные машины кругового действия (модельный ряд завода на слайде), и являются серьезным преимуществом республики. Годовой потенциал завода - 200 машин при односменной работе. Заводом выпущено и смонтировано более 210 единиц дождевальных машин, которые успешно работают на полях Татарстана и других регионов России - Алтай, Мари Эл, Удмуртия.

Орошаемые земли позволили обеспечить высокую динамику производства, остановлюсь на некоторых из них.

(Сл.15) Так, ООО АФ «Кырлай» Арского района довел орошаемую пашню до 2 тыс. га, используя 65 млн руб. собственных средств и на 230 млн руб. воспользовался существующими программами финансирования по мелиорации. Ежегодно выращивает на 1000 га картофель и 200 га овощей открытого грунта. И в текущем году собрал более 17 тыс. тн товарных клубней (урожайностью 173 ц/га). При этом выручка составила 100 млн руб. (рентабельность 40%). Хозяйство и дальше планирует вводить новые площади под орошение.



(Сл.16) Так же эффективно работают с мелиорацией КФХ Давлетов Насим Мензелинского района. Урожайность картофеля у него в прошлом году более чем в 3 раза выше на орошении, и достигла 350 ц/га. Урожайность моркови составила 610 ц/га, столовой свеклы – 300ц/га.



(Сл.17) Такие же высокие урожаи получены у КФХ Минеханова

Минталипа Исмагиловича Тукаевского района. С 90 га орошаемых земель фермером получено картофеля и овощей на сумму около 92 млн. рублей. При этом затраты хозяйства на полив при выращивании картофеля составили 667 тыс. руб., а дополнительную продукцию хозяйство получило на сумму более 41,5 млн. рублей.

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОРОШЕНИЯ КФХ «МИНЕХАНОВ М.И.»

Культура	Площадь Всего	В т.ч.		Урожайность, ц/га		Вал. сбор, тонн	Стоимость вал. прод. тыс. руб.
		под поливом	без полива	под поливом	без полива		
картофель	72	70	2	350-380	90	2520	63 000*
морковь	9	9	-	700-800	-	675	16 875**
свекла	9	9	-	500-650	-	510	12 000***

Полив производился 15 раз, нормой 150-200 м³/га **Всего: 91875 тыс. руб.**

* - при стоимости картофеля 25 руб/кг
 ** - при стоимости моркови 25 руб/кг
 *** - при стоимости свеклы 20 руб/кг



(Сл.18) Особое значение для хозяйств с плотным поголовьем

представляет кормопроизводство на орошаемых землях. Показателен опыт АФ Игенче Арского района, где выращивалась в прошлом году кукуруза на орошении. 9 кратный полив позволил сформировать урожай 380 ц/га зеленой массы, что в 3 раза выше, чем урожай без полива (сред. по РТ 128ц/га)

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОРОШЕНИЯ В ООО АГРОФИРМА «ИГЕНЧЕ» АРСКИЙ МР

Культура	Кратность полива	Площадь, Всего	Площадь, в т.ч.		Урожайность, ц/га	
			под поливом	без полива	под поливом	без полива
Кукуруза (зел. масса)	9	673	64	589	380	125

Затраты на полив круговой ДМ, всего 522 тыс. Р, в том числе:
 а) ГСМ на дождевальную машину и на насосную станцию: 770 л на 1 круг x 9 = 6930 л за сезон = 312 тыс. Р
 б) Фонд оплаты труда операторов оросительной системы 210 тыс. Р за сезон (9 фазный полив)

Затраты на полив 522 тыс. Р (8 тыс. Р/га) → Дополнительная продукция 25,5 т. x 2,5 тыс. Р / т. X 64 га 4080 тыс. Р (63,7 тыс. Р / га) → Чистый доход с 64 га (за минусом всех доп. Затрат) 3356 тыс. Р (52,4 тыс. Р / га)

Полив 9 раз  Полив 9 раз  Без полива 

При общих затратах на полив 522 тыс. рублей чистый доход из одной дождевальной машины составил более 3 млн. рублей, т.е. с каждого поливного гектара 52 тыс. рублей.

(Сл.19) Такие же высокие результаты от полива кукурузы

получены у СХПК им. Вахитова Кукморского, ООО «Хузангаевское» Алькеевского, «АПК Продпрограмма» Мамадышского, КФХ «Сулейманов» Нурлатского район и других. Урожай виден на слайде.

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОРОШЕНИЯ КУКУРУЗЫ В ХОЗЯЙСТВАХ РТ

Культура	Площадь Всего	Площадь, в т.ч.		урожайность	
		под поливом	без полива	под поливом	без полива
СХПК «Ураль» Кукморского района	433	49	384	390	260
СХПК им. Вахитова Кукморского МР	1400	108	1292	480	248
ООО «Хузангаевское» Алькеевского МР (зерно)	106	84	22	35	19
КФХ «Сулейманов» Нурлатского МР (зерно)	221	221	-	44	-



(Сл.20) Также интересен опыт возделывания многолетних трав на орошении СХПК «Урал» Кукморского района. Пятикратный полив многолетних трав и аномально высокая сумма активных температур позволили получить 4 полноценных укоса сена, а пятый укос убирали на зеленый корм.

При поливе себестоимость продукции в 2 и более раза ниже, чем на богаре.

Хотя потенциал орошения республики 32 тыс.га, но не все площади используются высокоэффективно.

Первая причина. Ментальность руководства и специалистов. Если не критично по влагообеспеченности, особенно на кормовых, эти установки не работают, хотя ту же люцерну можно получить стабильно 4 укоса, как в СХПК Урал Кукморского района.

(Сл.21) Вторая причина. Не полностью оснащённость потенциальных орошаемых земель оросительной техникой. Поэтому на предстоящий год мы ставим задачу их максимально доукомплектовать дождевальными машинами. Информация на слайде. Обратите внимание на свои районы, коллеги! Слайды мы разместим на сайте министерства.

(Сл.22). В числе районов, эффективно восстанавливающих и использующих мелиорированные земли Арский (4,9 тыс.га), Мамадышский (2,8 тыс.га), Сабинский (1,5 тыс.га),

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОРОШЕНИЯ ТРАВ В СХПК «УРАЛ» КУКМОРСКОГО Р-НА

Культура	Площадь Всего, га	Площадь в С.ч., га		Урожайность, ц/га	
		под поливом	без полива	под поливом	без полива
Мн. травы (сено)	883	60	823	320	143

Затраты на 1 круг полива круговой ДМ:
 1 ГСМ на дождевальную машину 500 л * 40 Р / л = 20000 Р
 2 ГСМ на генератор дождевальной машины 80 л * 40 Р / л = 3200 Р
 3. заработная плата за поливной сезон 150 тыс. Р
 Всего затрат на полив 5 раз - 266 тыс. Р
 Дополнительная продукция – на сумму 2,8 млн. Р

Полив 4 укоса
31.07.2021

20

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан

НАЛИЧИЕ СВОБОДНЫХ УЗЛОВ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Наименование хозяйства	Число свободных парков скотных ДМ	Наименование хозяйства	Число свободных парков скотных ДМ
Аластоский район ООО СПХ "Нур"	2	Ленингорский район ООО Агрофирма "Ленингорск" ул.н. Карагай	1
Арский район ООО Агрофирма "Игеня"	2	ООО Агрофирма "Ленингорск" ул.н. Старый Кулак	1
ООО Агрофирма "Куртай"	8	Пестречинский район ООО "СПХ "Кочевники"	2
ООО "Агрополис" "Ал Бабар"	9	Сабинский район ООО "Туган Ял"	3
ООО СПХ "Северный"	12	ООО "Милан" Сабинское отделение	3
Валталинский район ООО "Суней"	3	Сармановский район Яска или Новое Ключичьево	3
Вугульминский район ООО "Савиная" Татарстан	2	Тукеевский район ООО "Мельны Овощи" (ООО "Аник")	6
Дрожжановский район ИФХ Билгура	2	ИФХ Миняевое М.И.	2
Кукморский район Кукморский район	2	Черемшанский район ООО Амиреево	3
СХПК Валитова	1		
Лавтеевский район ООО Агрофирма Пелево	2		
ООО Хаерби	2		
ООО Агрофирма Нармонка	8		

21

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан

РАЙОНЫ С ВЫСОКИМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕЛИОРИРОВАННЫХ ЗЕМЕЛЬ

Районы	Мелиорированные земли, построенные в 1950-2021 гг.	Фактически использованные в 2021 г.	% от построенных	Наличие ГТС в районе, шт.	Наличие больших рек на территории района
Арский	5157	4893	95	38	реки Кирельма, Ил, Шомаха
Мамадышский	2991	2792	93	44	реки Берсут, Кама, Оларка, Кирьянка
Сабинский	1814	1465	81	34	реки Меша, Саба
Альшеевский	3037	2081	69	22	реки Актый, Бельда, Малый Черемшан
Кукморский	3174	1604	51	40	реки Бурец, Лубинка, Оуторма
Елабужский	2877	1185	41	15	реки Кама, Такайка, Тойма
Высокогорский	2736	1116	41	35	реки Сула, Илеть

22

Алькеевский (2 тыс.га), Кукморский (1,6 тыс.га), Елабужский (1,2тыс.га), Высокогорский (1,1 тыс.га) районы.

(Сл.23) Рекомендовал бы районам, где имеются водоисточники, более плотнее участвовать в мелиоративных программах. Например Актанышский район, имеющий 17 ед. ГТС сможет ввести под орошение свыше 4-х тыс.га пашни. Район с насыщенным поголовьем, обеспечил бы гарантированный объем кормов в любой климатический год.

Ютазинский, который находится на «оренбургской трубе», имея 4 ед. ГТС и реки, с потенциалом полива 2,2 тыс.га, тоже в этом вопросе не активен. Такая же ситуация в Аксубаевском, Заинском, Менделеевском, Новошешминском, Спасском районах. Используется данный ресурс менее 1% от потенциально возможного.

При такой значимой господдержке мелиоративных мероприятий на федеральном и республиканском уровне, а также учитывая эффект от мелиорации в наших условиях - это неправильно!

Обращаюсь к главам муниципальных районов, руководителей инвестиционных компаний, особенно где плотное поголовье, - необходимо разработать минимум 5-ти летний план ввода орошаемых земель на Ваших территориях. Для этого совместно с Татмелиорацией нужно определиться, где можно построить или восстановить орошение и разработать проекты для включения в Госпрограмму. Хотя бы 10 % кормового клина нам нужно разместить на орошении. Отбор проектов на 2023 год

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан

РАЙОНЫ С НИЗКИМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕЛИОРИРОВАННЫХ ЗЕМЕЛЬ

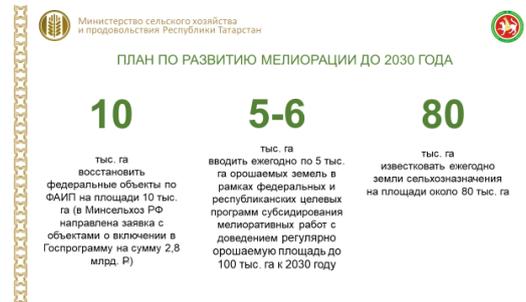
Районы	Мелиорированные земли, построенные в 1950-2020 гг. га	Фактически использованы в 2021 г. га	% от построенных	Наличие ГТС в районе, шт.	Наличие больших рек на территории района
Актанышский	4453	50	1	17	реки Ик, Белая, Камлия
Камско-Устиновский	1408	3	0	5	реки Волга, Кизирьма, Селга
Ютазинский	2255	4	0	4	реки Ютэза, Байрети, дыма
Аксубаевский	3182	1	0	25	река Большая Сулица
Атнинский	1174	0	0	9	реки Шимлюка, Семит
Заинский	3419	0	0	10	реки Лесной Зай, Стелной Зай
Менделеевский	2575	0	0	12	реки Толаз, Кана
Новошешминский	3638	0	0	19	реки Шейка, Семенсь, Чебоксарка
Спасский	3913	0	0	17	реки Актай, Безды, Волга
Всего	26 020	58	0	118	22 рек

26 020 га орошаемых земель было построено 118 ГТС построено и отремонтировано 22 больших рек 0% орошается

Минсельхозом РФ планируется в сентябре т.г. Для заинтересованных время ещё есть.

(Сл.24). Несколько слов о дальнейших планах до 2030 года.

- Восстановить федеральные объекты по ФАИП на площади 10 тыс. га. *(в Минсельхоз РФ направлена заявка с объектами о включении в Госпрограмму на сумму 2,8 млрд. рублей)*



- Вводить ежегодно не менее 5 тыс. га орошаемых земель в рамках федеральных и республиканских целевых программ.
- Известковать ежегодно свыше 80 тыс. га кислых почв.

(Сл.25) В 2022 году исполняется 100 лет со дня образования мелиорации.



В Республике Татарстан сохранены все мелиоративные строительные и эксплуатационные подразделения, имеются высококвалифицированные кадры мелиораторов, это более 40 предприятий, где трудятся около 1800 квалифицированных специалистов. АО «Татмелиорация» и ФГБУ «Татмелиоводхоз» ежегодно выполняют строительно-монтажные и эксплуатационные работы на сумму около 850 млн. рублей.

Система мелиорации республики постоянно признается Минсельхозом России, как одной из лучших в стране.

Уважаемый Рустам Нурғалиевич!

Дефицит влаги – совершенно очевидная проблема, и её можно решить только способом мелиоративных работ, как это решается во всём мире. Для гарантированного обеспечения продуктами

питания жителей Республики даже в сильно засушливые годы, необходимо иметь не менее 100 тыс. га орошаемых земель. Прошу поддержать дальнейшую пролонгацию республиканской программы «Капитальный ремонт мелиоративных систем и отдельно расположенных ГТС» и планы по проведению 100 - летия мелиорации Татарстана. А мы в свою очередь максимально будем участвовать в федеральных программах по мелиорации.

Завершение выступления.

Организация работ по очистке снега

Хочу обратить внимание на то, что зима выдалась снежной это породило опасность обрушения крыш и подтопления производственных зданий, из-за большого скопления снежной массы. В хозяйствах республики уже начали фиксироваться случаи обрушения кровли животноводческих ферм. Прошу руководителей районов и хозяйств максимально в короткие сроки организовать работу по очистке крыш, ферм, объектов машинно-тракторного парка, семенных и фуражных складов, в целях недопущения обрушений, соответственно материальных ущербов и человеческих жертв. Одновременно прошу очистить от снега периметры помещений, в целях исключения подтоплений зданий, порчи семенного и фуражного материала. Нами направлено письмо в районы, о необходимости предоставления сведений о проделанной работе еженедельно, до 25 марта т.г.

Доклад окончен. Спасибо за внимание!